



Webinar

SISTEMAS DE SOPORTE A DECISIONES PARA GESTIONAR LA INCERTIDUMBRE Y LAS CRISIS EN EL ÁREA LOGÍSTICA

24, 25 y 26 de febrero de 2021 (6 h)

De 10:00 a 12:00 h

El año 2020 ha dejado un legado histórico. Nos ha enfrentado a la fragilidad de las cadenas de suministro globales. Con perspectiva, podemos afirmar que la respuesta a la crisis no puede consistir en “desandar lo andado”. La complejidad de las cadenas de suministro está para quedarse y es necesario adoptar nuevos enfoques para la identificación y la reducción del riesgo.

Afortunadamente, la evolución de las tecnologías digitales y de las ciencias de la decisión nos ofrecen un recurso muy valioso para prevenir las crisis y construir cadenas resilientes: los sistemas de soporte a decisiones.

Estos sistemas permiten diseñar una respuesta rápida y eficaz ante el riesgo, sin necesidad de multiplicar recursos o de sobredimensionar inversiones. Las técnicas matemáticas integradas en estos sistemas aportan información esencial de cara a la valoración del riesgo y a la toma de decisiones.

Conoce de qué manera los sistemas de soporte a las decisiones pueden apoyar tu labor directiva, creando una red de respuesta eficaz y rápida ante posibles crisis logísticas.

PROGRAMA

Bloque 1: Gestión de crisis

- El riesgo y la incertidumbre. Conceptos básicos y aplicaciones
- Las crisis logísticas. Origen, impacto, soluciones
- Los planes de contingencia: diseño y alcance
- La experiencia del año 2020
- Qué puede estar llegando
- Un caso real

Bloque 2: Sistemas de soporte a las decisiones

- Gestión vs diseño de operaciones
- Inteligencia artificial y "Big Data"
- Técnicas de "data analytics": simulación, previsión, optimización

- Arquitectura de un sistema de soporte a las decisiones
- Sistemas descriptivos, predictivos y prescriptivos. Enfoque y ejemplos
- Qué puede aportar un sistema de soporte a las decisiones

Bloque 3: Puesta en práctica

- Caso 1: impacto en la demanda
- Caso 2: impacto en almacenes
- Caso 3: impacto en transporte
- La implantación de un sistema de soporte a las decisiones. Aspectos a tener en cuenta

OBJETIVOS

- Clasificar y valorar los riesgos que afectan a las cadenas de suministro.
- Repasar los elementos que componen un plan de contingencia efectivo.
- Ilustrar las técnicas científicas que forman la base de los sistemas de soporte a las decisiones.
- Mostrar de qué manera estos sistemas pueden ayudar a gestionar y a diseñar redes logísticas.

- Repasar el estado del arte de los sistemas de soporte a las decisiones, mediante casos reales, comprobando así cual es la potencialidad real de las soluciones disponibles y sus limitaciones.
- Capacitar a los asistentes para poner en práctica una estrategia de contención del riesgo en la logística, basada en tecnología digital y en métodos científicos.

METODOLOGÍA

La metodología empleada, basada en el "learning by doing", es eminentemente práctica y participativa. En este curso, se repasará el concepto de riesgo, mediante una exposición teórica y un caso práctico. Se ilustrarán las bases científicas de los sistemas de soporte a las decisiones, con el fin de entender qué se puede conseguir de ellos. La exposición se apoyará en casos reales de

implantación, para que las conclusiones sean pragmáticas y operativas.

Este curso busca la aplicación inmediata de lo aprendido en el entorno profesional del participante.

DIRIGIDO A

Gerentes de empresa y directivos y profesionales del ámbito de la logística y la producción, que operan en empresas y entornos sometidos al impulso de la digitalización y necesitan liderar este

cambio en el seno de sus organizaciones. Técnicos y analistas y demás profesionales interesados en entender el planteamiento estratégico de la gestión de crisis en el área logística.

NOTA

¿Qué necesitas para participar en el Webinar?

- Ordenador conectado a Internet.
- Altavoces para poder escuchar, y recomendable webcam para vernos.
- Micrófono para poder hablar. En caso de no contar con micrófono, puedes participar a través del chat de la plataforma.

- El acceso al curso se facilitará cuando se confirme la inscripción, una vez finalizado el plazo de matrícula.

PONENTE

Paolo Marone

Licenciado en Ciencias Económicas por la LUISS de Roma y PDD por el IESE. Casi treinta años de experiencia profesional en la cadena de suministro, quince de ellos en distintas posiciones gerenciales en el grupo Nestlé. Ha participado en todas las áreas de la cadena de suministro, con especial foco en la distribución y en la colaboración con clientes.

Ha liderado varios proyectos de cambio organizativo sustentados en tecnologías de la información. Actualmente, compagina la responsabilidad para España de la empresa Spindox, que desarrolla soluciones de digitalización, optimización e inteligencia artificial, con actividades de consultoría y formación logística a través de la empresa PAMORA.

SISTEMAS DE SOPORTE A DECISIONES PARA GESTIONAR LA INCERTIDUMBRE Y LAS CRISIS EN EL ÁREA LOGÍSTICA

Nombre y apellidos: DNI:
Empresa / Institución:
CIF: Cargo:
Sector / Actividad:
Dirección:
Localidad:
Provincia: C.P.:
Teléfono: Fax:
Correo electrónico:

Autorizo expresamente el envío de información ☐ La Fundación Empresa – Universidad Gallega es la responsable del tratamiento de los datos personales proporcionados bajo su consentimiento y le informa que estos datos serán tratados de conformidad con lo dispuesto en el Reglamento General de Protección de Datos (UE) 2016/679 de 27 de abril de 2016 (GDPR) y demás normas que puedan resultar de aplicación, con una finalidad de remitir comunicaciones electrónicas de contenido formativo. Los datos serán conservados durante el tiempo necesario para atender dicha finalidad no siendo cedidos a terceros, en el momento en que dejen de ser necesarios para tal fin se suprimirán adoptando para ello las medidas de seguridad que garanticen la seudonimización o destrucción total de los mismos. El usuario garantiza que los datos aportados son verdaderos, exactos, completos y actualizados, siendo responsable de cualquier daño o perjuicio, directo o indirecto, que pudiera ocasionarse como consecuencia del incumplimiento de tal obligación. El usuario podrá ejercitar sus derechos de acceso, rectificación, cancelación, limitación en el tratamiento, oposición y portabilidad de los datos para lo que deberá dirigir una comunicación por escrito a la empresa (feuga@feuga.es / Rúa Lope Gómez de Marzoa s/n Campus Vida 15705 Santiago de Compostela), adjuntando copia del documento acreditativo de su identidad, y concretando el derecho o derechos que desea ejercer



IMPORTE

Matrícula

225 € | Incluye la documentación y certificado.

Descuentos

Socios y CEDE FEUGA 10% en todos los cursos.

Demás interesados 10% Tercera inscripción y sucesivas para el mismo curso de la misma empresa | 5% Inscripciones anticipadas (hasta 15 días antes de la fecha de inicio).
Los descuentos no son acumulables.

MATRÍCULA

Inscripción

Pueden inscribirse a los cursos en www.feuga.es (sección Cursos de formación, jornadas y eventos) o enviando el boletín de inscripción cumplimentado a la dirección de correo electrónico feugaformacion@feuga.es

Formalización de la matrícula

Para formalizar la inscripción será necesario realizar el pago del curso antes de la fecha límite de inscripción. Aquellas empresas que no puedan cumplir con este requisito deberán contactar con el área de formación para estudiar su casuística particular.

La confirmación de la actividad se realizará una vez finalizado el plazo de inscripción.

En el caso de que se produzcan bajas con posterioridad a dicha confirmación, el importe de matrícula quedará en depósito para futuros cursos. De producirse con anterioridad, se procederá a su devolución. Lo mismo ocurrirá cuando FEUGA se vea obligada a cancelar o posponer un curso.

En caso de indisponibilidad de la persona inscrita, la empresa podrá sustituirla en cualquier momento, previo aviso al área de formación de FEUGA.

Fecha límite de inscripción

17 de febrero de 2021

FORMA DE PAGO

Cheque o transferencia bancaria a favor de FEUGA

Entidad: BANCO SABADELL GALLEGO | **Nº de cuenta:** ES10 0081 5363 2500 0109 7315 / BSAB ESBB

Importante enviar copia del justificante de pago antes de la fecha de inicio del curso

Por correo electrónico feugaformacion@feuga.es

www.feuga.es
Búscanos en...



SEDE FEUGA

Rúa Lope Gómez de Marzoa s/n
Campus Vida | 15705 Santiago de Compostela
T. +34 981 534 180 | F. +34 981 524 351

OFICINAS FEUGA

Área comercial, local A-9
Campus Universitario | 36310 Vigo
T. +34 986 469 110 | F. +34 981 524 351

Almirante Lángara, s/n
Campus Riazor | 15011 A Coruña
T. +34 981 250 903 | F. +34 981 524 351

